

06 - Sistemas de Controle de Versão

Sistemas de controle de versão gerenciam as alterações feitas no código-fonte ao longo do tempo, permitindo:

- **Registro de Alterações:** Manter um histórico completo das modificações realizadas.
- **Colaboração:** Facilitar o trabalho em equipe, permitindo que múltiplos desenvolvedores trabalhem simultaneamente sem conflitos.
- **Reversão:** Reverter para versões anteriores do código, se necessário.

Exemplos de sistemas de controle de versão incluem Git e Subversion, que são amplamente utilizados para gerenciar projetos de software.